

附  
件

(二)

## 中華民國專利公報 (19)(12)

(11)公告編號: 282666

(44)中華民國85年(1996)08月01日

新 型

全 4 頁

(51)Int.Cat.: A61H15/00

(54)名稱: 按摩機構

(21)申請案號: 84212776

(22)申請日期: 中華民國84年(1995)09月04日

(72)創作者:

王水木

台南縣永康市環工路二十五號

(71)申請人:

福隆交通器材股份有限公司

台南縣永康市環工路二十五號

(74)代理人: 楊铁群 先生 康傑昌 先生

1

2

## [57]申請專利範圍:

1. 一種按摩機構，其包含一架設在台面上之框架，上述框架上具有兩對應之滑軌，於此二滑軌間架設有一組裝有按摩裝置之滑座，前述按摩裝置之按摩輪受馬達傳動可作按摩動作，於台面上再組裝一受另一馬達傳動之螺桿；

其特徵在於：該框架之兩對應滑軌均係由一基板及兩前後設置且相對應之軌條所構成，於該基板與軌條間共同組圍成一相向的滑槽，上述軌條呈順應人體背面曲線之彎弧狀，藉此使得供滑座滑移之滑槽亦呈順應人體背面曲線之造型，於該滑座與螺桿間再藉一連動組件加以連接；上述連動組件包含一固定在滑座上之連接座，以及一與螺桿相螺接之螺座；其中，該連接座上設有一供螺座組裝其內之滑道，而螺座可在組裝之滑道內偏擺；藉前述滑槽弧度之改變以及連動組件之連接，來使按摩裝置上之按摩輪得以

在上下滑移之同時改變其突伸長度。

2. 依據申請專利範圍第1項所述之按摩機構；其中，該滑軌上對應於人體腰部與臀部處為一向後傾斜之傾斜段，於該傾斜段上方為一段與人體腰部至頸部間背部相對應的直桿段，位於該直桿段上方為一段與人體頸部對應之前突段。

3. 依據申請專利範圍第1項所述之按摩機構；其中，該滑座上具有兩平行板，平行板外側面組裝有可在滑桿之滑槽內滑移的滑輪，在兩平行板頂、底端為兩平行之連桿，上述連桿上分別固定一上下對應的定位片此二定位片與螺桿間組裝兩組上下對應之連動組件。

4. 依據申請專利範圍第1項所述之按摩機構；其中，該二滑軌頂端間組裝有一連接板，俾供螺桿頂端定位。

20. 圖示簡單說明：

第一圖係一種習知按摩機構之立體組

BEST AVAILABLE COPY

裝關係圖。

第二圖係一種習知按摩機構之側視使用示意圖。

第三圖係本創作一較佳可行實施例之立體分解圖。

第四圖係本創作一較佳可行實施例之

(2)

3

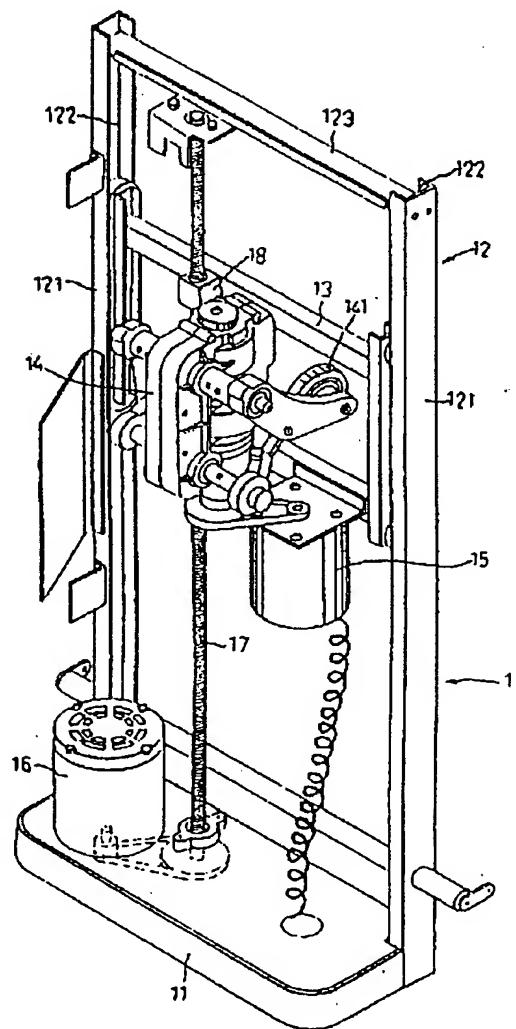
4

組合側視圖。

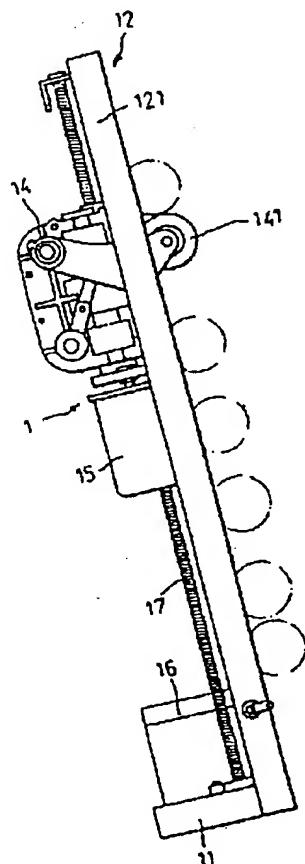
第五圖係本創作一較佳可行實施例之運動組件的作動示意圖。

5.

第六圖係本創作一較佳可行實施例之按摩裝置上移動作側視圖。

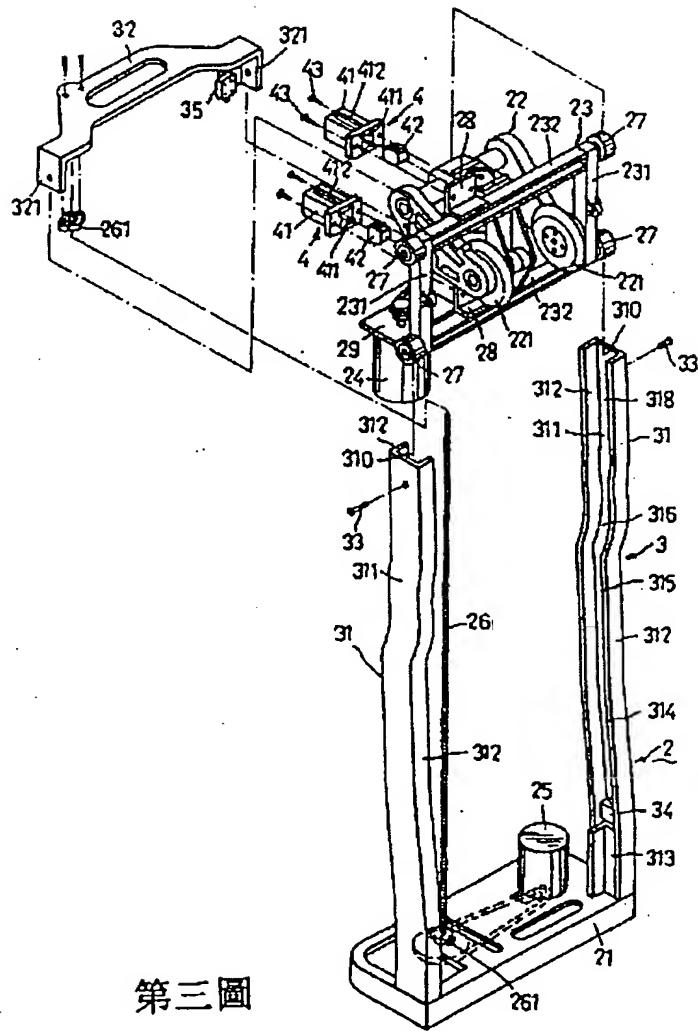


第一圖

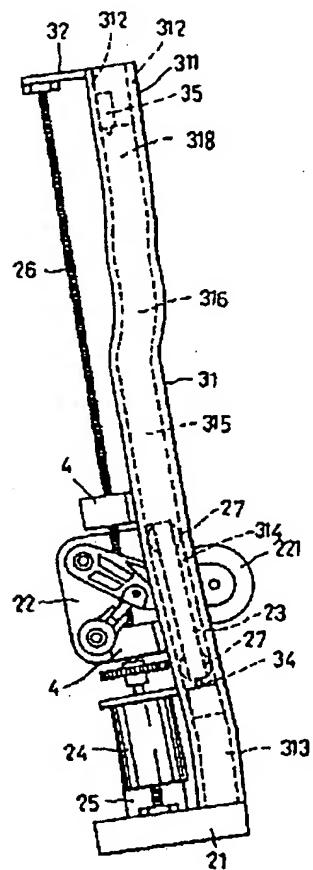


第二圖

(3)

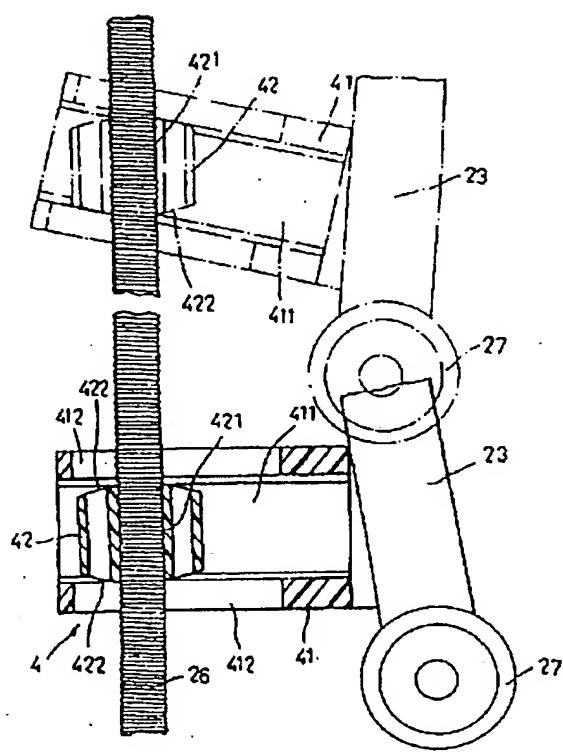


### 第三圖

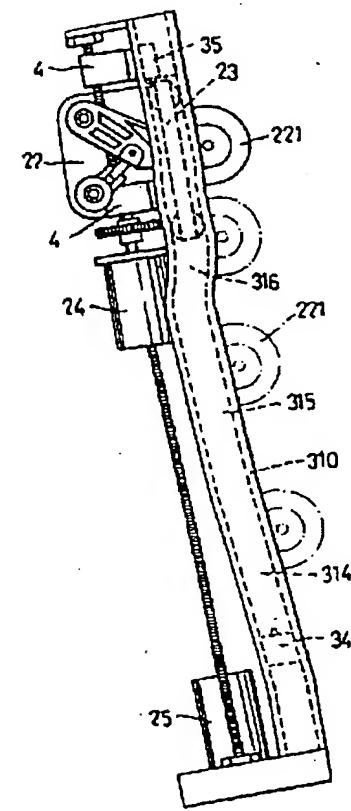


#### 第四圖

(4)



第五圖

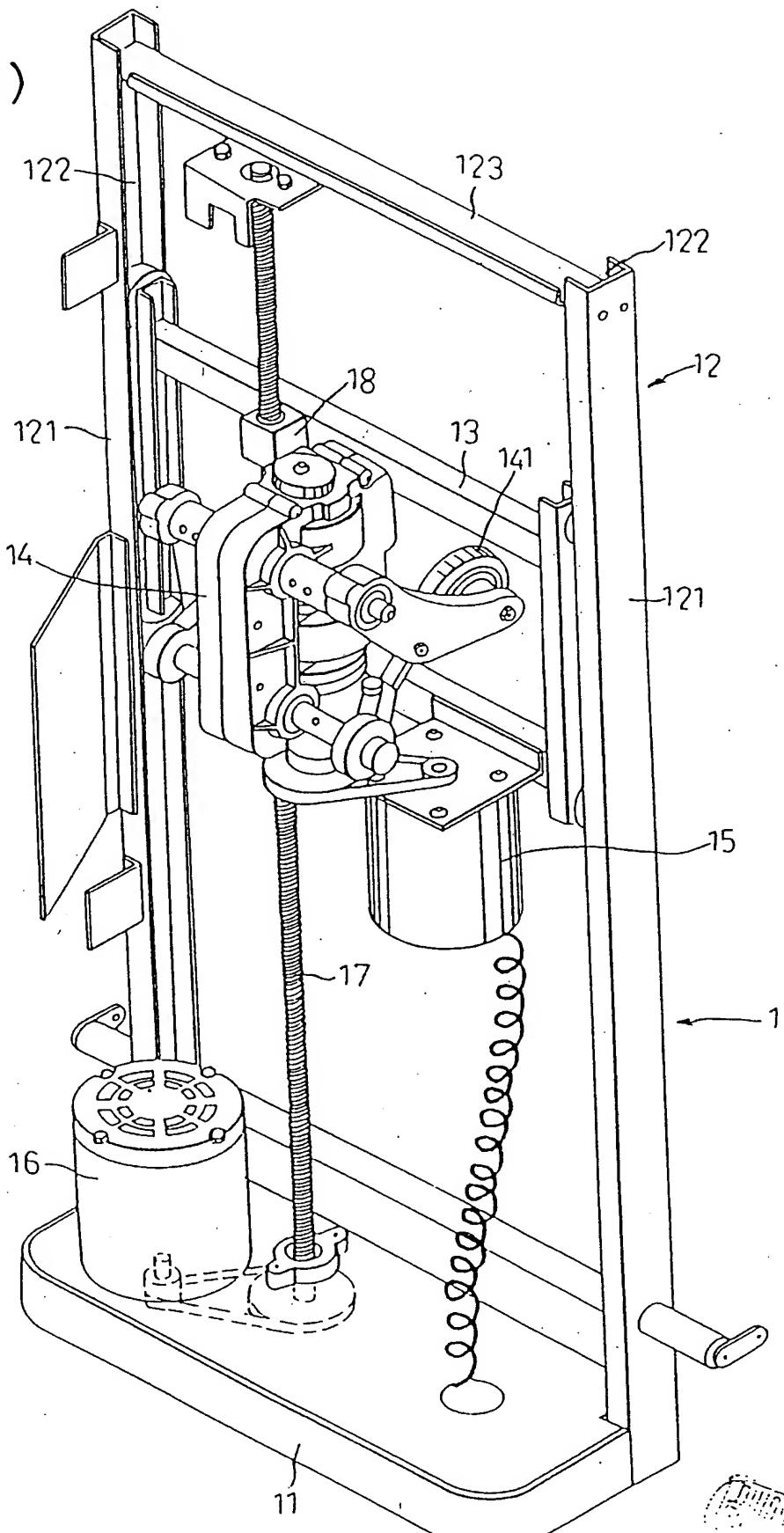


第六圖

Drawing  
No. 282666  
(Fig. 1 ~ Fig. 6)

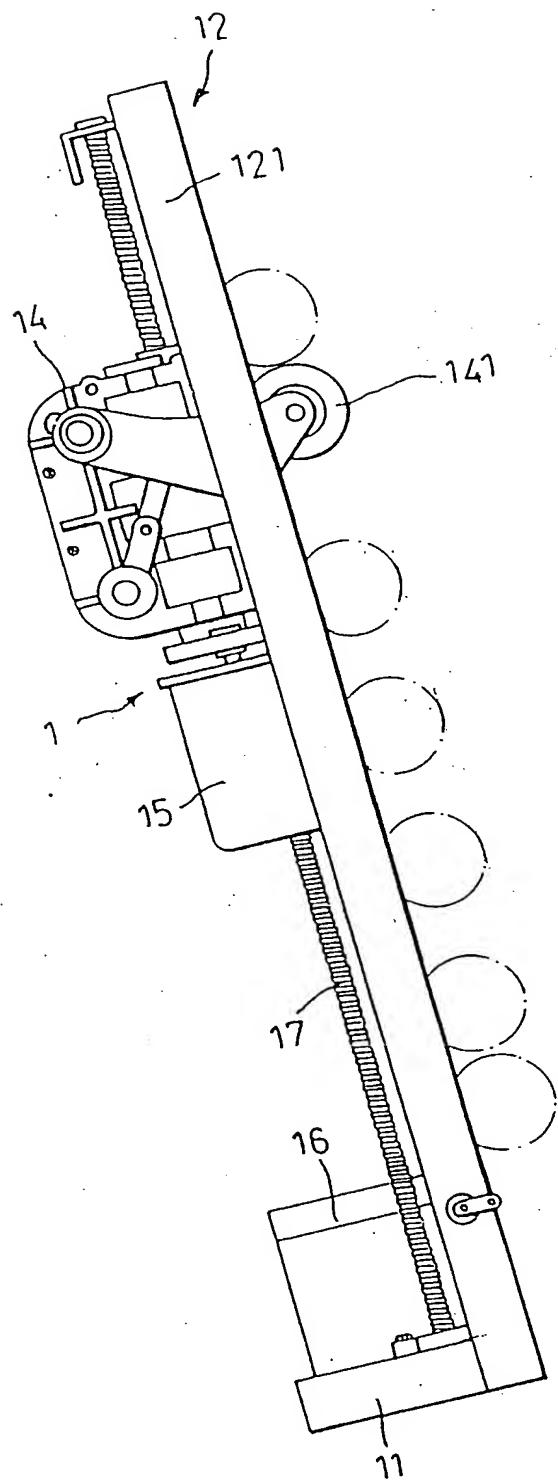
841-776

6/15



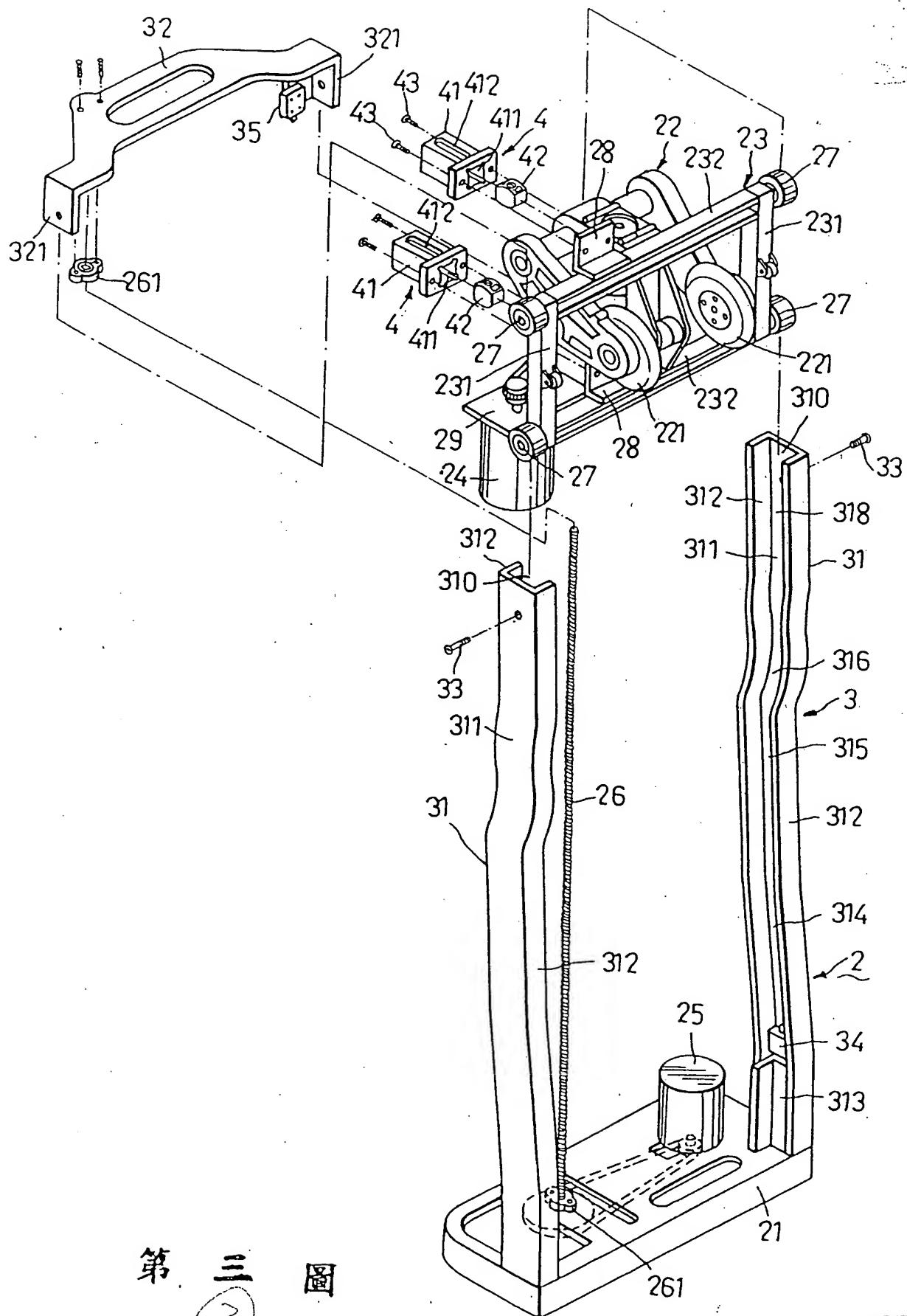
第一圖

11



第 二 圖

(2)

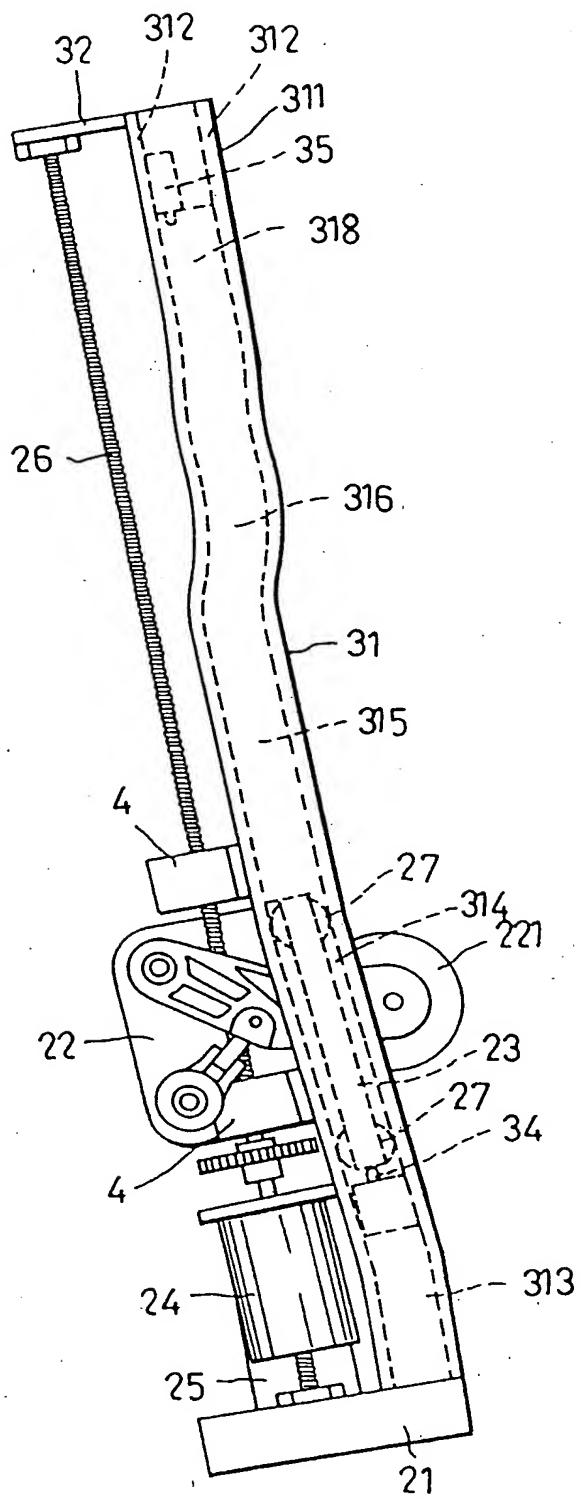


第 三 圖

(3)

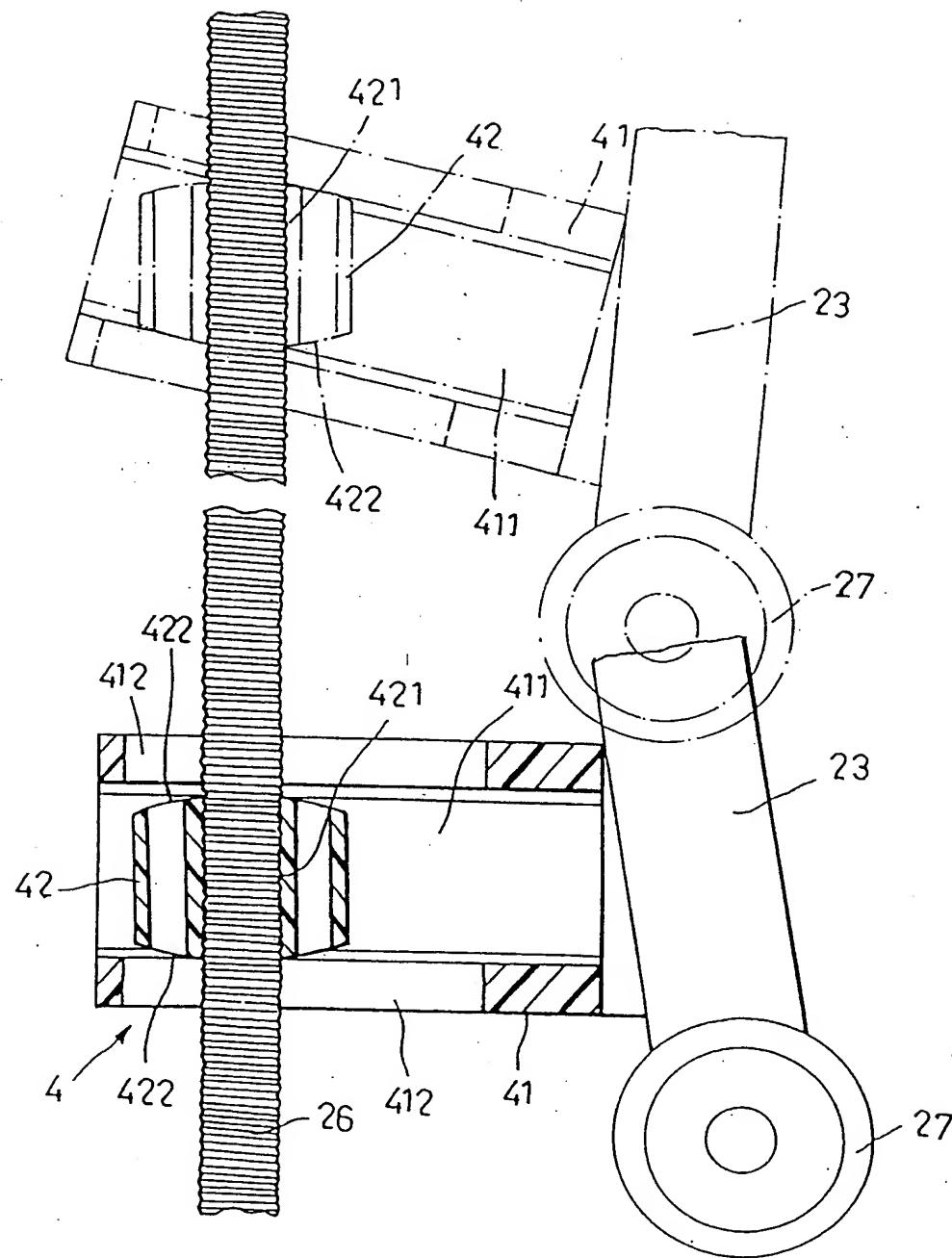
8/15

9/15



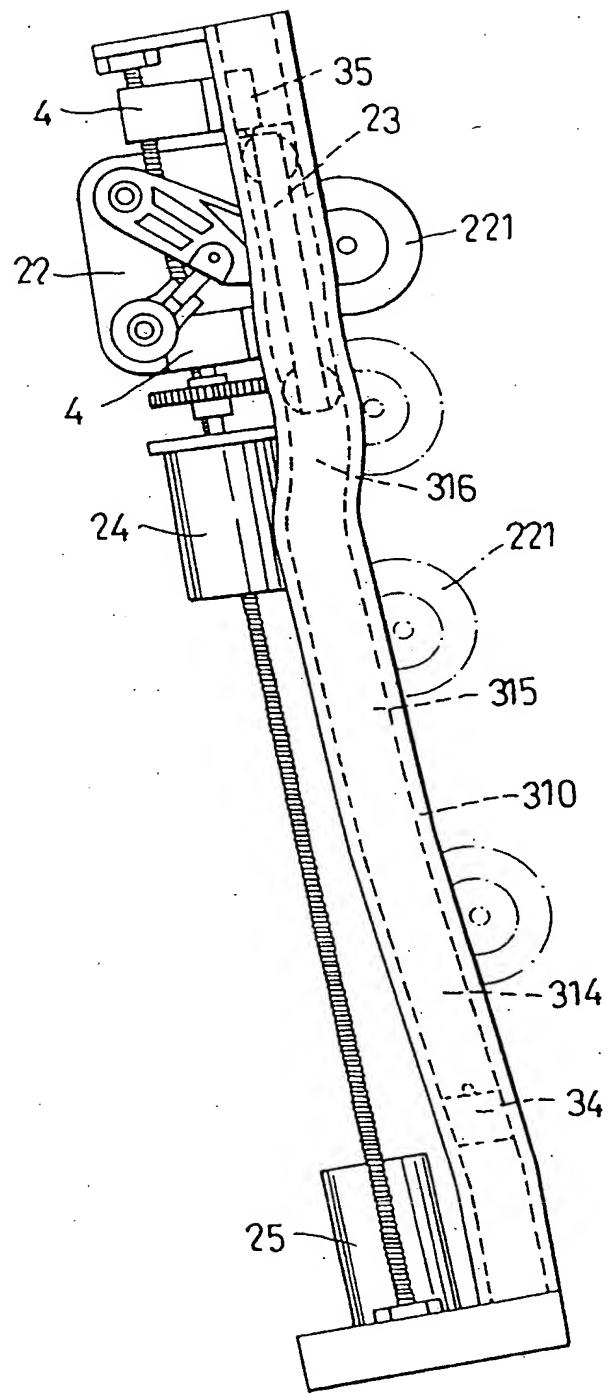
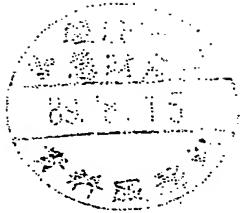
第 四 圖

4



第 五 圖

(5)



第六圖  
6